Index of Claims

Appli	ication/	Control	No.
-------	----------	---------	-----

09/930,913

Examiner

Harish T. Dass

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BRAUN ET AL.

Art Unit

3693

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	im	Date										
J.E												
Final	Original	11/20/06			:			•				
	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				T			1			
	1 2 3 4 5	√										
	3	√		Π			П					
	4	V										
	5	V		_								
	6	√			Π							
	7 8	V										
	8	√					L		L			
	9	√	L									
	10	✓		L	L			L		L.		
	11	✓			<u></u>	L	L					
	12	✓	<u></u>	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	L	L	L			
	13	√	<u>L</u>	_	L	_	L	L				
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	V	<u> </u>	_	L							
	15	✓	_					L		L		
	16	√		_	<u> </u>	L_		<u> </u>	L			
	17	.√				L	_			<u> </u>		
	18	√	<u> </u>							<u> </u>		
	19	✓	<u> </u>		_		╙	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	匚		
	20	√	<u> </u>	_		<u></u>	╙	_	L	L.		
	21	_					<u> </u>	L		L		
	22	_			L.	Ь.	_	_	_			
	23	_		L			_	_	<u> </u>	<u> </u>		
	24		_	L	_					L		
	25	_	_	_	L.	_	_	_				
	26 27 28 29 30 31 32	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_			L.	L_		
	27	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_		
	28		_	_	<u> </u>	_	·		_	╙		
	29	<u> </u>		_		L_	_		_			
	30	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		L.			
	31	_		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			
	32	<u> </u>		_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	_			
	33	_			H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			
	34 35			ļ	_	L	├-	<u> </u>	_			
	35	\vdash		<u> </u>		├	-	<u> </u>				
	36	\vdash	_	┝	-	 	-	<u> </u>		<u> </u>		
	37	-	_	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	-	\vdash		
	38 39	Н	_		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	 	 		
	,	\vdash	-	\vdash	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>		
	41		_	-	 	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		
	41			<u> </u>	_	\vdash	\vdash					
	43	-		\vdash			-	-	\vdash	\vdash		
	44	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash			
	45	\vdash		H	 		<u> </u>	-	-	├		
	46	Н	_	\vdash		<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash		
	46			\vdash		├	-	<u> </u>	\vdash	\vdash		
	48	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		├	\vdash	\vdash		
	49	\vdash	_	-	_	-	ļ	-	Н.			
	50	\vdash		-	-	\vdash	 -	-	\vdash			
- 1	วบ						1	1				

Cla	im					Dat	e]	Cla	aim					Dat	е			_
		9							Γ		1									Π	Γ	
<u> </u>	Original	11/20/06	l			1			-		1	<u> </u>	Original							l		l
=	ij	12	ļ					ļ		İ		Final	.E	l i						l		l
-	Ō	7					ł		1		1	-	Ō							l		1
-	1	-	-	⊢	┢	├	┢	╁	╁	├	┨	<u> </u>	i .			_	⊢	⊢	⊢	├	├	Ͱ
	1	√	-	├-	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash	├	1	<u> </u>	51	$\vdash \vdash$			-	-	₩	├-	├	⊢
_	2	√.	_	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	▙	ļ	4		52					<u> </u>	<u> </u>	├_	┞	Ļ
	3	√		┡		_	_		_	ļ	4		53	Ш			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L
_	4	√		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	1		54	\sqcup			L	L_			L	┖
_	5	✓		<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	1		55	Ш			_	L				<u>L</u>
	6	✓											56									
	7	√				<u> </u>]		57									
	8	>											58									П
	9	✓		Γ	Г			Π	Г	Г	1		59							П		Г
	10	✓		П					Г		1		60									Г
	11	√			T	ļ .		T		Г	1		61	\neg	\neg		\vdash	\vdash	_	_	\vdash	\vdash
	12	√	-	t^-	T	T	 	1	t	t	1		62	\vdash	\neg		_	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	13	√		\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	-	-			63	\vdash	_	_	\vdash	┢	⊢	╁	⊢	⊢
	14	∨		1-	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		64	\vdash			\vdash	-	-	-	\vdash	┢
\dashv	15			 -	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł	ļ	65	\vdash				├-	-			├
\dashv		√,	_	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	├	1		65	\vdash	_			 	\vdash	├-		\vdash
_	16	^		-	-		 	<u> </u>			1	<u> </u>	66	$\vdash \vdash$	4			⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_
_	17	√			_	L_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Į		67	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>	_	L_	L_	╙
_	18	✓		<u> </u>	<u> </u>	!		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	1		68				<u> </u>	_	_	_	L	L
	19	✓	_	_	_	<u> </u>	_		_	匚]		69				<u> </u>	L				L
	20	✓		_					<u> </u>	L			70					<u> </u>				
	21												71									L.
	22												72						Γ	Г		Г
	23										1		73									
	24							Ī			1		74		\neg							
	25			_							1		75		\neg					\vdash	П	Г
ᅥ	26					_	_				1		76		_			_	 	\vdash	М	H
	27			 	-	\vdash	_	H	-	\vdash	1		77	\dashv	_			\vdash	 	-	Н	—
	28		_	┢	├─	\vdash			\vdash		1	\vdash	78	-	\dashv	_		-	┝	┢	┝╌┤	⊢
-	29	-		┢	-	-	_	_	\vdash	⊢	ł		79	-	\dashv	_	_	\vdash	\vdash	┝	-	┝
-	30	-		\vdash	├	-	_	-	-	-	l	-	80		\dashv			\vdash	-	-	\vdash	\vdash
-	31	_				-	├-	-	-	H	ł				-		_	<u> </u>		ļ	-	-
4	31			⊢	<u> </u>		ļ	<u> </u>	 	<u> </u>	ł	$\vdash \vdash$	81	\dashv	_			\vdash	⊢-	<u> </u>		\vdash
	32	_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	┡		-	\vdash	82	_		_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	—
_	33	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ldash				83	1	_			_	_		Ш	\vdash
_	34			ļ	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		igwdown	84	\sqcup				L	L_			L
_	35			<u></u>		<u> </u>		L	ļ	_	1	<u> </u>	85					L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L
	36			L								لـــــا	86									
l	37]		$oxedsymbol{oxed}$									87	\Box			L	L	L			
_1	38	1				L							88	T								
コ	39		•							[]		89								П	
┪	40	\neg						П	Ι	Ι	1	\vdash	90	\dashv	\dashv				\vdash		П	
┪	41							П			1		91	\dashv	-		-	-	Т	Н	Н	\vdash
ᅦ	42				\vdash	П	П	\vdash	Ι		İ	\vdash	92	\dashv	-				-	-	\vdash	\vdash
ᅥ	43	-		Н			Н	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	93	\dashv	\dashv	-			\vdash	\vdash	\vdash	
+	44	-		Н	H	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	1	$\vdash \vdash \vdash$	94	\dashv				-	\vdash	-	\vdash	_
-				\vdash			\vdash	\vdash		 	1	$\vdash \vdash \vdash$		\dashv	\dashv				-		\vdash	<u> </u>
-	45			\vdash		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	95	\dashv	4				Н	H,	\vdash	_
4	46			Щ		<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash			96				L	Щ.	Ш	Ш	Ш	_
_	47	_		Щ	Щ	<u> </u>		<u> </u>	_	L		igsqcut	97	_		_			Щ	Щ	Ш	_
_	48	_		Ш		Ш					l	\sqcup	98	\perp	_						Ш	
	49												99									
	50	\Box								L			100	\Box	\Box							
							_		_		•							_				_

Cli	aim	Date									
				Т	Г	T	Ī	Ι	T		
<u></u>	Original	l		1							
Final	įġ			l				ĺ	ľ	1 1	
ш	ō	1							ŀ		
		_	_		<u>_</u>	_		L.	L	Ш	
	101			L	L	L					
	102										
	103					Π					
	102 103 104 105 106					T		┪	T		
	105	\vdash		-	┢	\vdash		H	-	Н	
_	106	-	╁	├	-	-	⊢	-	╁	-	
	107	\vdash	├		-	⊢	\vdash	┝	├—	Н	
	107	\vdash	-	-	-	├	⊢	\vdash	┢		
	108 109	L	_	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	_		_	
	109	_	_	_	L	_		_		_	
	110	<u> </u>	L		L	L		L	_		
	111	$oxed{oxed}$	L	L	ot		L		L		
	112	L	L	LĪ	L	L	L				
	113							Γ			
	114			Г		Г		\Box	Г		
	115	\vdash			H		 	✝	\vdash	Н	
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120	\vdash	1		\vdash	-	┢	╁	\vdash	Н	
	117	-	 - 	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	Н	
	117	<u> </u>		⊢	⊢	\vdash	\vdash	-	├-	\vdash	
	118	_	!	!	_	_	_		_	Ш	
	119	_		L.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	120		_			L.	_	_	L		
	121		L				_	<u> </u>		Ш	
	122 123 124 125 126 127 128 129										
	123										
	124										
	125								\vdash	П	
	126		\vdash				\vdash	-	İΤ		
	127	_		\vdash	H	<u> </u>	┢	\vdash	\vdash	H	
	128	_	-	-	_		-	┢	┝	-	
	120	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	├—	\vdash	┝	Н	
	129			┡	_	<u> </u>	├—	_	<u> </u>	\vdash	
	130 131		_	L_	<u> </u>	_				\square	
	131	ļ.,,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_		<u> </u>	Ш	
	132		L		<u> </u>	L_	_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	
	133 134		L	L	L	Ĺ		L			
	134				L						
	135										
	136 137			Г	Г				Г	П	
	137			Г			Г		<u> </u>	\vdash	
	138	_	_	\vdash	\vdash	Ι	\vdash	-		H	
	139	_	_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Η-	\vdash	
	140	-	_	-	\vdash	\vdash	H	<u> </u>		\dashv	
			-	-	_	\vdash	H	H	H	Н	
	141		-	_	<u> </u>	 	H	H	H	$\vdash \vdash$	
	143	_	H	\vdash		-		Н	H	\vdash	
		_	Щ	_	_	_	H	_	-	Щ	
	144		Щ	<u> </u>		_	L	Ш	\vdash	Щ	
	145		Щ			<u> </u>			<u> </u>	Ы	
	146		Ш	لــــا						Ш	
l	147								L		
	148										
	149										
	150									\Box	